

Oficina Técnica de Propiedad Industrial

Fundada en 1886 por **C. Bonet Durán** Ingeniero Industrial

Plaza de la Constitución, 5. — Barcelona

Agente: J. Bonet del Río, Perito Industrial, S. J. C.



PATENTE DE INVENCION

por 20 años

para "Un procedimiento para la fabricación de un cemento o conglomerante hidráulico"-----

a favor de D. Joaquín MOLÍNS FIGUERAS, domiciliado en BARCELONA.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El procedimiento que constituye el objeto de la patente de invención a que se refiere la presente memoria descriptiva, está destinado a obtener un cemento o conglomerante hidráulico mediante la mezcla de clínker de cemento fundido, o del mismo cemento fundido o fabricado con aluminato de cal, con materiales crudos formados a base de sílice y cal.

El producto se prepara mezclando el clínker de cemento fundido o el mismo cemento fundido, con cal grasa o hidráulica.



- 2 -

ca debidamente apagada y con tierras siliciosas procedentes de areniscas rojas triásicas.

La mezcla antedicha puede efectuarse en proporciones variables, debiendo ser muy íntima, y dicha mezcla puede realizarse con sus materias componentes previamente molidas o molliéndolas después de preparada la mezcla, hasta quedar reducida, tanto en un caso como en otro, a polvo impalpable.

De este modo se obtiene un cemento intensamente endurecible con el tiempo, a causa de las combinaciones químicas que tienen lugar entre las materias componentes.

N O T A

Por la patente de invención a que se refiere la presente memoria descriptiva, se REIVINDICA la propiedad y la explotación exclusiva de la fabricación de un cemento o conglomerante hidráulico mediante la mezcla íntima de clinker de cemento fundido o del mismo cemento fundido o fabricado con aluminato de cal, con materiales crudos constituidos a base de sílice y cal.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del objeto de la patente, definida en la anterior reivindicación, cual objeto es:

"Un procedimiento para la fabricación de un cemento o conglomerante hidráulico".

Consta la presente memoria de dos hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 24 de Febrero de 1927.

P. p. de D. Joaquín MOLÍNS FIGUERAS.